QSI PRESENTA...



Tecnología alemana en pegado de tuberías



UN POCO DE HISTORIA

Wilhelm Dommer **Armin Dommer** **Dieter Dommer**

Fundación en 1946 por Wilhelm Dommer

15 DONNERSTAG 1979 OKTOBER

Wilhelm **D**omm**e**r **S**öhne

WIDOS



Filiales



Taller y oficinas en Chemnitz-Grüna



Oficinas en BENELUX en Wapenveld (Holanda)



Central en Heimerdingen (Stuttgart)



Vertrieb USA Smyrna WIDOS LLC



Oficinas en Singapur



68 AÑOS EN EL MERCADO

Hoy día un grupo empresarial moderno e innovativo con presencia en todo el mundo

Central en Heimerdingen (Stuttgart)

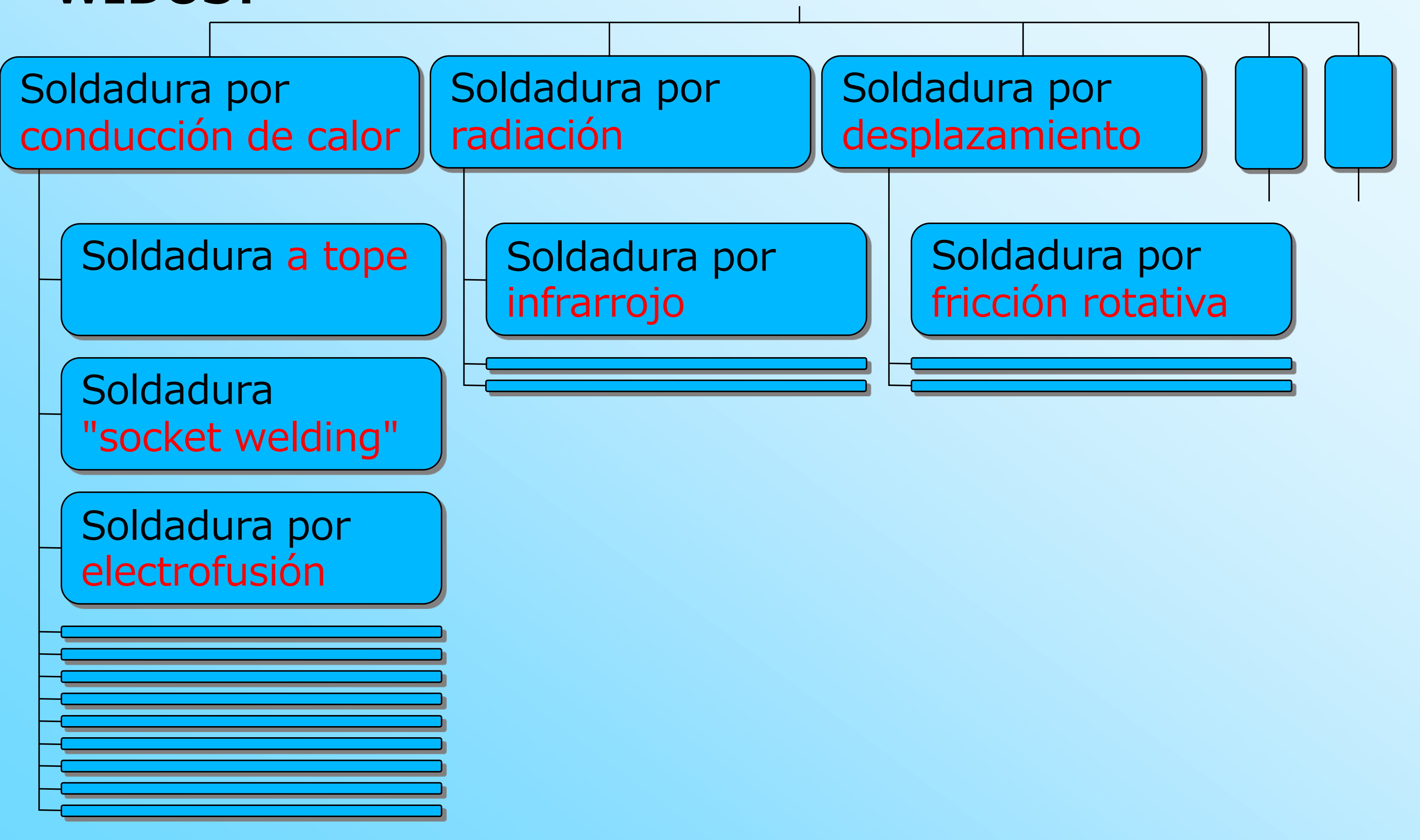
Puntos de venta y estaciones de servicio

Técnología de soldadura de plásticos



www.widos.de

A QUE SE DEDICA WIDOS? PORQUE WIDOS?





Equipos para taller con CNC











Máquinas soldadoras A la interperie



DIMENSIONES DE 20MM A 2000MM (1/2“ A 80“)



Soldadora por electrofusión





2000



Equipos confiables

¡Apto para la práctica!

Técnología de soldadura de plásticos



www.widos.de

Soldadura con las máquinas WIDOS bajo condiciones climáticas extremas







Grupo hidráulico



Manejo con una sola mano, ¡fácil y preciso!
Control manual de movimientos rápidos y lentos



Tubos de gran diametro, ¿que tamaño desea?

WIDOS 8000, 10000, 12000, 14000, 16000, 18000, 20000, 24000

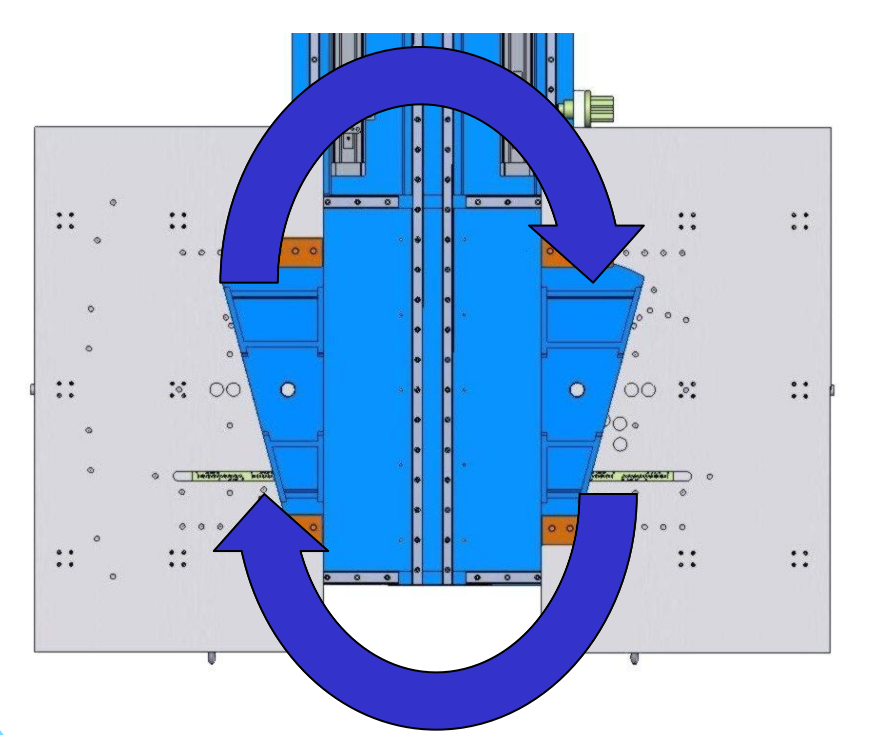
26000!



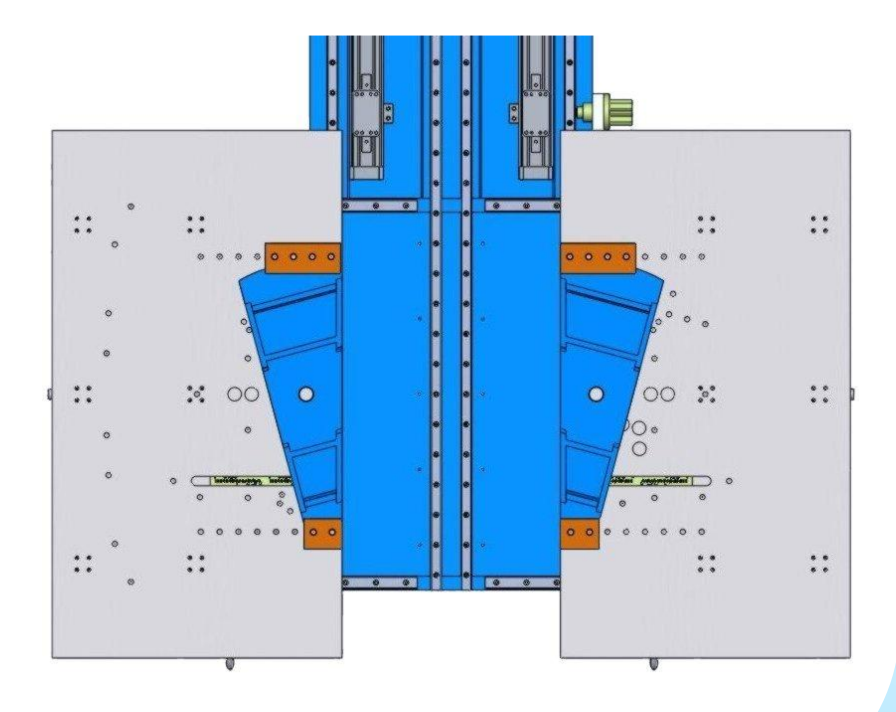


Soldar en ángulo:

0°- 15°



15°- 22,5°



+ Ajuste sin niveles

Máquinas soldadoras

Técnología de soldadura de plásticos



www.widos.de

Soldadura de manguitos PE de tuberías de calefacción a distancia WIDOS 7000 WM

Máquinas soldadoras



Máquina de soldadura por plancha PSM 10 y PSM 15

Longitud de plancha hasta 1m y 1,5m

Espesor de plancha hasta 20mm planchas de cámara llena

hasta 60mm planchas de cámara hueca



También para soldadura de ángulo

Fuerza de resorte / Husillo roscado



Sierras

Corte radial con ángulo para salidas (piezas T reducidas)

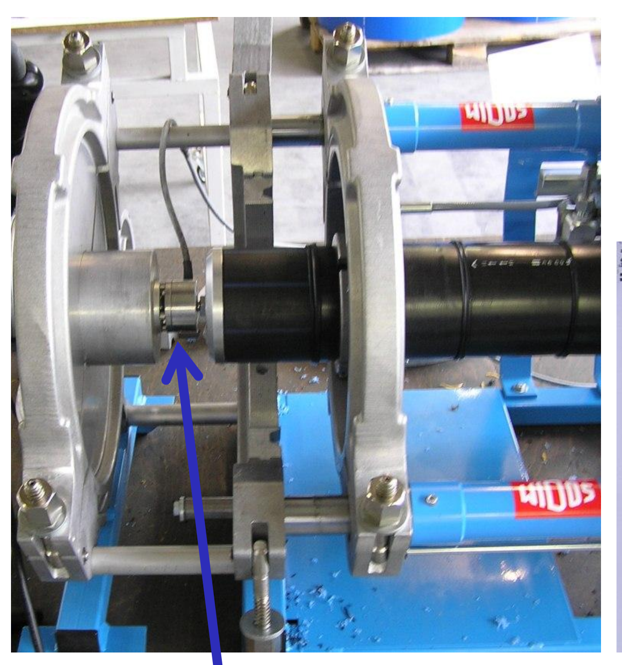


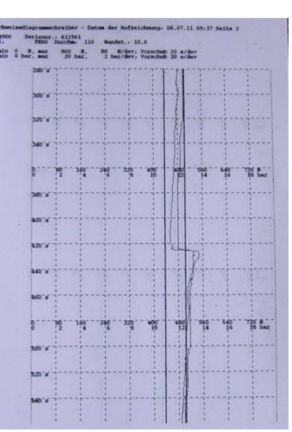
Servicio de calibración

Máquina soldadora por electrofusión



Máquina soldadora a tope





Célula de carga



¡También para máquinas de 1ª y última generación hay piezas de repuesto disponibles!

Almacén de piezas de repuesto en Heimerdingen

Características especiales





Cursos de formación
¡Teoría y práctica!

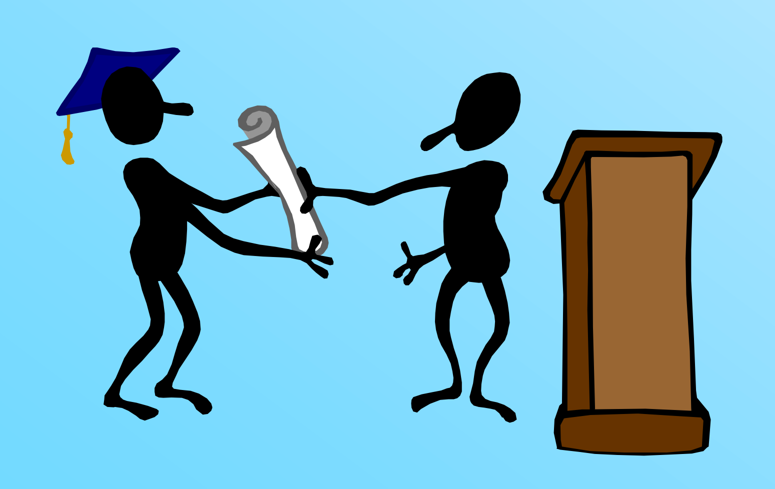
Incluida una visita guiada por las instalaciones



Salas de formación en Heimerdingen



Certificado de formación para participantes





CERTIFICATE
for

SR. MIGUEL ANGEL GARCIA OLVERA
INNOVATIONS Pipeline Solutions
Santiago de Querétaro / México

Congratulation to the successful participation in the

WIDOS welding training
TÉCNICAS DE TERMOFUSION

on 16th to 17th October in Santiago de Querétaro.

For the next 12 months, we will introduce and recommend you to our customers as officially trained service technician and qualified partner.

Heimerdingen / 17th October 2012
Place/Date

Graduate Engineer (UAS) Bernd Klemm
Signature/Stamp

Plastic welding technology

*Please note that we will confiscate the issued certificate in case you pass on the knowledge acquired here to unauthorized third parties, especially to our competitors, or in case you use spare parts for WIDOS machines that you have not ordered from us.



Características especiales

Todas las máquinas se entregan con las instrucciones de servicio originales



WIDOS
W. Dommer Söhne GmbH
Einsteinstr. 5
D-71254 Ditzingen-Heimerdingen
E-Mail: info @ widos.de
Telefon (0 71 52) 99 39 - 0
Telefax (0 71 52) 99 39 - 40
Internet: www.widos.de

Original Betriebsanleitung

Heizelement-Stumpfschweißmaschine

WIDOS 4900

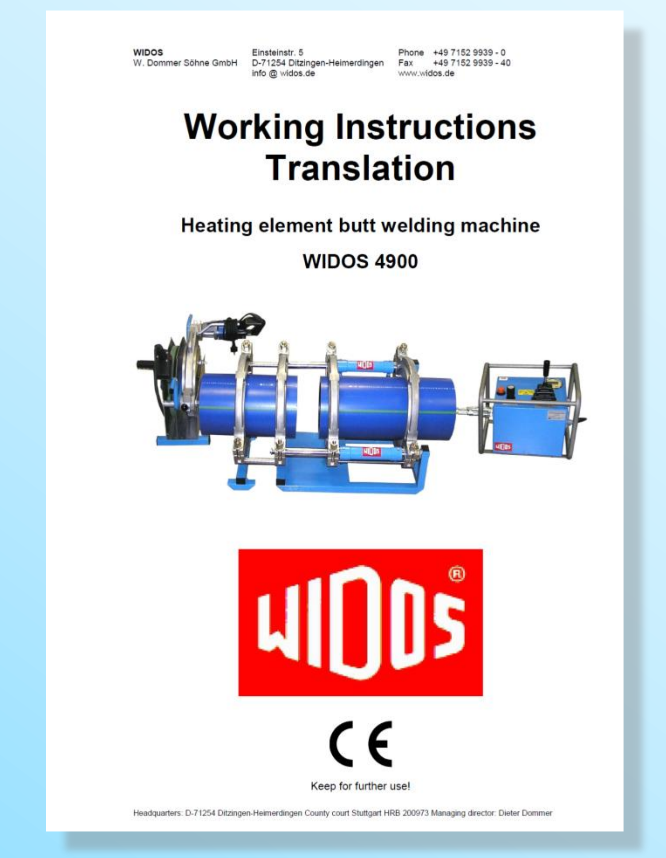
WIDOS

CE

Zur weiteren Verwendung aufbewahren !

Sitz der Gesellschaft: D-71254 Ditzingen-Heimerdingen Amtsgericht Stuttgart HRB 200973 Geschäftsführer: Dieter Dommer

Alemán



WIDOS
W. Dommer Söhne GmbH
Einsteinstr. 5
D-71254 Ditzingen-Heimerdingen
info @ widos.de
Phone +49 7152 9939 - 0
Fax +49 7152 9939 - 40
www.widos.de

Working Instructions Translation

Heating element butt welding machine

WIDOS 4900

WIDOS

CE

Keep for further use!

Headquarters: D-71254 Ditzingen-Heimerdingen County court Stuttgart HRB 200973 Managing director: Dieter Dommer

Inglés



Todas las tablas de parámetros de soldadura se pueden descargar en nuestro portal **www.widos.de**

http://www.widos.de/en/service/schweisstabellen.html

Welding tables -...

Contact | World

Plastic Welding Technology

Made in Germany · Worldwide · Since 1946

Traditionally innovative plastic welding technology for individual piping systems

Products | Sectors | Methods | R & D | Service | News | Contact | About us

SERVICE

- Repairs
- Rental machines
- Welding tables
- Downloads

You are here: Service > Welding tables

Welding tables

Here you can download welding tables for our machines in PDF format. In case of any trouble or questions, please contact us.

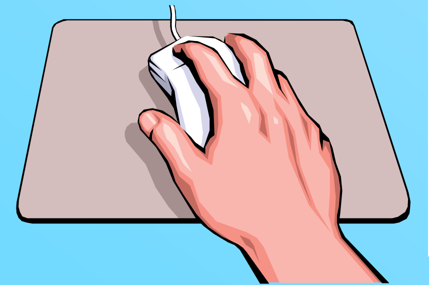
Note: The values contained in the tables are based upon specifications of the individual pipe manufacturers and the DVS.

Welding tables PE

- WIDOS Miniplast/2, WIDOS Maxiplast, WIDOS 110, WIDOS 501, WIDOS 900, WIDOS 955, Instaweld 160
- WIDOS Miniplast/2, WIDOS Maxiplast, WIDOS 110, WIDOS 501, WIDOS 900, WIDOS 955, Instaweld 160 inch version
- WIDOS 2000, WIDOS 2500 DA 160 / 250 / 315, WIDOS 3000 Kombi, WIDOS ASM 160, WIDOS ASM 315
- WIDOS 2000, WIDOS 2500 DA 160 / 250 / 315, WIDOS 3000 Kombi, WIDOS ASM 160, WIDOS ASM 315 inch version
- WIDOS 4000, WIDOS 4001, WIDOS 4002

- with second working cylinder
- with conversion kit up to OD 450

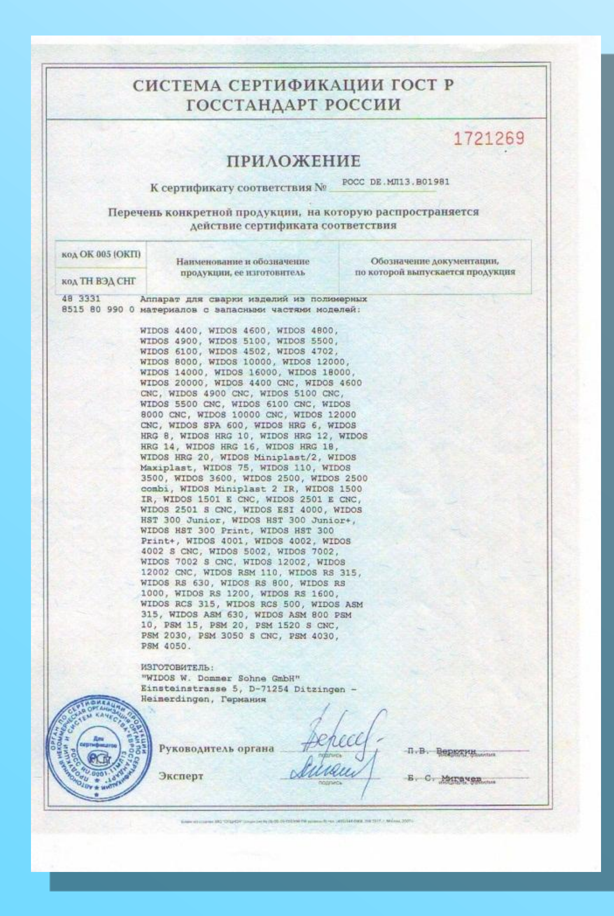
- WIDOS 4400
- WIDOS 4600, WIDOS 4502, WIDOS 4702, WIDOS 4800
- WIDOS 4900
- WIDOS 4911



Calidad



Certificados internacionales



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ГОССТАНДАРТ РОССИИ

1721269

ПРИЛОЖЕНИЕ

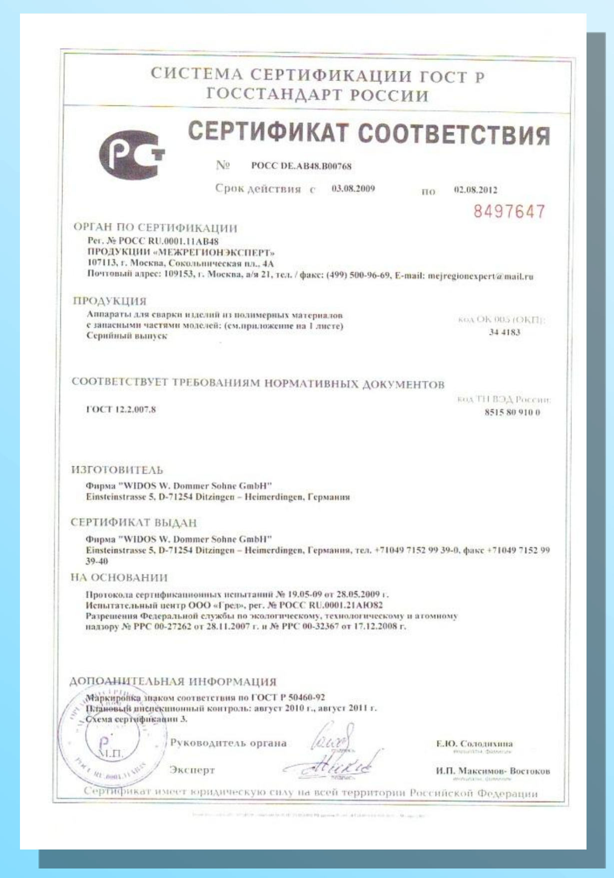
К сертификату соответствия № РОСС DE.МЛ13.В01981

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП) / код ТН ВЭД СНГ	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
48 3331 8515 80 990 0	Аппарат для сварки изделий из полимерных материалов с запасными частями моделей: WIDOS 4400, WIDOS 4600, WIDOS 4800, WIDOS 4900, WIDOS 5100, WIDOS 5500, WIDOS 6100, WIDOS 4502, WIDOS 4702, WIDOS 8000, WIDOS 10000, WIDOS 12000, WIDOS 14000, WIDOS 16000, WIDOS 18000, WIDOS 20000, WIDOS 4400 CNC, WIDOS 4600 CNC, WIDOS 4900 CNC, WIDOS 5100 CNC, WIDOS 5500 CNC, WIDOS 6100 CNC, WIDOS 8000 CNC, WIDOS 10000 CNC, WIDOS 12000 CNC, WIDOS SPA 600, WIDOS HRG 6, WIDOS HRG 8, WIDOS HRG 10, WIDOS HRG 12, WIDOS HRG 14, WIDOS HRG 16, WIDOS HRG 18, WIDOS HRG 20, WIDOS Miniplast/2, WIDOS Maxiplast, WIDOS 75, WIDOS 110, WIDOS 3500, WIDOS 3600, WIDOS 2500, WIDOS 2500 combi, WIDOS Miniplast 2 IR, WIDOS 1500 IR, WIDOS 1501 E CNC, WIDOS 2501 E CNC, WIDOS 2501 S CNC, WIDOS ESI 4000, WIDOS HST 300 Junior, WIDOS HST 300 Junior+, WIDOS HST 300 Print, WIDOS HST 300 Print+, WIDOS 4001, WIDOS 4002, WIDOS 4002 S CNC, WIDOS 5002, WIDOS 7002, WIDOS 7002 S CNC, WIDOS 12002, WIDOS 12002 CNC, WIDOS RSM 110, WIDOS RS 315, WIDOS RS 630, WIDOS RS 800, WIDOS RS 1000, WIDOS RS 1200, WIDOS RS 1600, WIDOS RCS 315, WIDOS RCS 500, WIDOS ASM 315, WIDOS ASM 630, WIDOS ASM 800 PSM 10, PSM 15, PSM 20, PSM 1520 S CNC, PSM 2030, PSM 3050 S CNC, PSM 4030, PSM 4050. ИЗГОТОВИТЕЛЬ: "WIDOS W. Dommer Sohne GmbH" Einsteinstrasse 5, D-71254 Ditzingen - Heimerdingen, Германия	

Руководитель органа — подпись — П.В. Верютин (инициалы, фамилия)

Эксперт — подпись — Б. С. Мигачев (инициалы, фамилия)



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ГОССТАНДАРТ РОССИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС DE.AB48.B00768

Срок действия с 03.08.2009 по 02.08.2012

8497647

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Рег. № РОСС RU.0001.11AB48
ПРОДУКЦИИ «МЕЖРЕГИОНЭКСПЕРТ»
107113, г. Москва, Сокольническая пл., 4А
Почтовый адрес: 109153, г. Москва, а/я 21, тел. / факс: (499) 500-96-69, E-mail: mejregionexpert@mail.ru

ПРОДУКЦИЯ
Аппараты для сварки изделий из полимерных материалов с запасными частями моделей: (см.приложение на 1 листе)
Серийный выпуск

код ОК 005 (ОКП): 34 4183

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ 12.2.007.8

код ТН ВЭД России: 8515 80 910 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
Фирма "WIDOS W. Dommer Sohne GmbH"
Einsteinstrasse 5, D-71254 Ditzingen – Heimerdingen, Германия

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
Фирма "WIDOS W. Dommer Sohne GmbH"
Einsteinstrasse 5, D-71254 Ditzingen – Heimerdingen, Германия, тел. +71049 7152 99 39-0, факс +71049 7152 99 39-40

НА ОСНОВАНИИ
Протокола сертификационных испытаний № 19.05-09 от 28.05.2009 г.
Испытательный центр ООО «Гред», рег. № РОСС RU.0001.21АЮ82
Разрешения Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору № РРС 00-27262 от 28.11.2007 г. и № РРС 00-32367 от 17.12.2008 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Маркировка знаком соответствия по ГОСТ Р 50460-92
Плановый инспекционный контроль: август 2010 г., август 2011 г.
Схема сертификации 3.

М.П.

Руководитель органа — подпись — Е.Ю. Солодихина (инициалы, фамилия)

Эксперт — подпись — И.П. Максимов- Востоков (инициалы, фамилия)

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

РАЗРЕШЕНИЕ

№ РРС 00-32367

На применение

Оборудование (техническое устройство, материал):
Оборудование марки WIDOS для сварки полиэтиленовых газопроводов согласно перечню в приложении к настоящему разрешению, включая комплектующие и запчасти.

Код ОКП (ТН ВЭД): 34 4183 (8515 80 990 0)

Изготовитель (поставщик): Фирма "WIDOS W. Dommer Söhne GmbH" (Германия).

Основание выдачи разрешения: Техническая документация;
заключение экспертизы промышленной безопасности ЗАО "ПОЛИМЕРГАЗ" № ПГ-ТУ-00066-08 от 22.08.2008 г.

Условия применения:
1. Соблюдение законодательства Российской Федерации в области промышленной безопасности.
2. Оформление технической документации на применение и техническое обслуживание оборудования на русском языке.
3. Эксплуатация в соответствии с требованиями норм и правил промышленной безопасности.

Срок действия разрешения до 17.12.2013

Дата выдачи 17.12.2008

Заместитель руководителя
Б.А. Красных

АВ 009241

Y mucho más ...

Referencias -fábricas de tubos



Empresas:

- Agru
- Polo-Plast
- Tigre
- Tehmco
- Duratec
- Hebeisch
- Fusion
- Durapipe
- KWH
- Uponor
- Akatherm
- Egeplast
- Gerodur
- Polyplastic
- Rehau
- Simona
- Wavin
- Firat Plastic
- Drossbach
- Petzetakis
- Pipelife
- Plasson
- Golan Plastic
- SPPI
- Streng
- Asahi
- Piha
- Iplex
- Jain Irrigation Systems

...

En PERÚ:

- Votorantim
- Contugas
- Brynahom
- Mingerf
- Antamina
- Entre otros





Y LO MÁS IMPORTANTE

RESPALDO DEL DISTRIBUIDOR QUIMICA SUIZA INDUSTRIAL

-Grupo con más de 70 años en el mercado
-Lider del mercado
-Símbolo de calidad en todos los sectores que participa
-Servicio personalizado
- Experiencia en minería, construcción, entre otros sectores

Productos Químicos, Herramientas y Equipos para la Construcción y Minería

- Aditivos para Cemento y Concreteras
- Tuberías y accesorios para Líquidos y Gas
- Herramientas Eléctricas Anclajes, Fire stopping
- Equipos de Geodesia, Software
- Equipos Minería y Construcción



¡Muchas gracias por su atención